

【別紙】 内部情報系に係るインフラサーバーの想定構築環境

< 共通 >

- ・バックアップについては、すべてのサーバーを対象とし、7世代保持できるものをお願いします。また、障害発生時は速やかに復旧できる仕組みでの提案をお願いします。
- ・下表「拡張予定サーバー」を含むサーバーリソースの拡張が実施された場合の IaaS 料についても、費用を提示してください。
- ・データ移行作業については、既存回線の利用を可としますが、本市業務への影響や既存回線への業務影響を考慮した作業での提案をお願いします。

拡張予定サーバー

| サーバー | OS | 仮想マシン割り当て | | |
|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|
| | | CPU | メモリ | ディスク 設定値 |
| ■ 基幹系 | | | | |
| ActiveDirectory#2 | WS2022 | 4コア | 8.0GB | 300GB |
| ファイルサーバー | WS2022 | 16コア | 32.0GB | 3,600GB |
| WSUS | WS2022 | 8コア | 16.0GB | 1,500GB |
| ウイルス対策 | WS2022 | 4コア | 8.0GB | 600GB |
| 二要素認証#1 | WS2022 | 8コア | 16.0GB | 600GB |
| 二要素認証#2 | WS2022 | 8コア | 16.0GB | 600GB |
| 資産管理 | VA | 8コア | 16.0GB | 1,500GB |
| | | | | |

< 内部情報系 >

・ ActiveDirectory

内部情報系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲した再構築を検討しています。
また、冗長構成での構築を検討しています。

※既存踏襲範囲・・・ユーザ/グループ、GPO、ファイルコピー等

・ ファイルサーバー

内部情報系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲した再構築を検討しています。
また、冗長構成での構築を検討しています。容量としては、7.5TBを想定しています。

※既存踏襲範囲・・・ユーザ/グループ、GPO、ファイルコピー等

・ WSUS サーバー

内部情報系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲した再構築を検討しています。

- ・ ウィルス対策サーバー

内部情報系ネットワークに配置し、サーバー及び端末に対し、更新プログラムの配信及び USB の制御ができる環境を検討しています。

- ・ 資産管理サーバー

内部情報系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲（資産管理、ログ管理、イベントアクション、リモート操作）した再構築を検討しています。

- ・ メール振分/NTP サーバー

内部情報系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲（利用機能として、Postfix、NTP、BIND）した再構築を検討しています。

<管理系>

- ・ 認証ログサーバー

管理系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲（ネットワーク監視認証を対象として、Syslog の出力及びレポート作成）した再構築を検討しています。

- ・ ネットワーク監視サーバー

管理系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲（ルータやコアスイッチからファイアウォールを含むすべての庁内ネットワーク機器の監視）した再構築を検討しています。

- ・ ネットワーク監視認証

管理系ネットワークに配置し、現行環境を踏襲（基幹系及び内部情報系の端末及び各ネットワーク機器の MAC 認証）した再構築を検討しています。

<その他ネットワーク機器>

2（3）現状記載のその他ネットワーク機器を調達範囲とし、前述した機器の同等以上の機器にて入替えを検討しています。設置場所については、本市本庁とします。